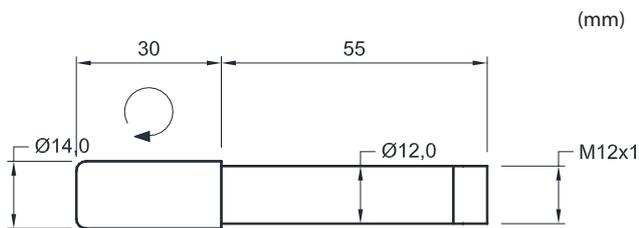


PUNTATORE LASER SERIE LSVR12 A LUCE ROSSA - $\varnothing 12$ - 1mW



Versione economica del puntatore laser LSVR12 costituito da un diodo laser a luce rossa di elevata qualità, disponibile nella lunghezza d'onda di 635 nm e con una potenza di 1 mW. Adatto per puntamenti fino ad una distanza max. di 0.5 m.



Filetto M12x1

Collegamento connettore M12x1



- 1 = Marrone = Positivo + Vcc.
- 2 = Libero
- 3 = Blu = Negativo GND
- 4 = Libero

Manuale operativo
al seguente link



Ed. 04/24 - Tutti i dati sono soggetti a variazioni senza preavviso

| | |
|--|--------------------------|
| Modello | LSVR12-635-1-T20-60-Y |
| Art. n. | SM324002 |
| Tipo di lente | linea |
| Lunghezza linea a 0.5 m | 600 mm |
| Alimentazione | 5...24 Vdc |
| Potenza | 1 mW |
| Lunghezza d'onda | 635 nm |
| Durata a +20°C | ≥ 20.000 h |
| Temperatura permessa | -10°...+50°C |
| Regolazione fuoco | sì |
| Tolleranza lenti per linee | ± 15% |
| Spessore minimo linea | ~ 1,5 mm |
| Assorbimento | ~ 20 mA tipico |
| Controllo automatico della potenza in uscita | sì |
| Protezione all'inversione di polarità e sovratensione | sì |
| Materiale custodia | alluminio |
| Connessione | conn. M12x1 - 4p - |
| Grado di protezione | IP67 ghiera / corpo IP54 |
| Classe di sicurezza | 2 |
| Per la classificazione dei sistemi laser: se il puntatore non subisce alcuna manomissione meccanica, ottica, elettrica e viene alimentato con tensione CONTINUA, il sistema può essere posto nella classe di sicurezza indicata, secondo le nuove normative in vigore dal 12/15. LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DEL MONTAGGIO | |
| Laser conforme alla norma EN 60825-1: 2015-12 | |